Application No. Applicant(s) **Index of Claims** 10/659,468 SHAKUTO ET AL. Examiner **Art Unit** Susan S. Lee 2852 (Through numeral) Rejected Non-Elected Appeal N Cancelled Α 0 ÷ Restricted Objected Allowed Interference Date Claim Date Claim Date Claim 15/15 Original Original Original Final Final Final 15/05 101 V ① 51 2 52 53 54 55 53 103 3 104 5 105 106 (107) (108) 6 7 8 9 **109** (6) (6) 10 110 111 11 62 112 12 13 63 113 14 64 114 65 15 115

16								66			116							
17		П				\Box	<u> </u>	67			117		T	Π	П	П	ヿ	
(18)							44	68		K.	118		T			П	\neg	
19	\sqcap		\neg			\Box		69			119		\top	Τ		\sqcap	\neg	
20		П	$\neg \neg$	\Box				70			120		7	1		П	\exists	
21		П	\neg			\Box		71			121		Т	Τ	П	П	\neg	
22	7					\Box		72			122	П	T			\sqcap	\exists	
23	\neg	П	$\neg \neg$			\Box		73			123		1	Τ		П	\neg	
24	\sqcap							74			124		7	Τ		\Box	\neg	
25	T	П	$\neg \neg$					75			125		\top	1		\Box	\neg	Г
26	\exists	П	\neg	\Box				76			126		1			П	\neg	
27	T	П	\top			\Box		77			127		Т	Т	П	П	\neg	
28	1	П	\top			\Box	WE.	78		M	128		Τ	Τ	П	\sqcap	\dashv	
29	T	\sqcap	\neg				711	79			129		T		П	\sqcap	$\overline{}$	
30	T	П	丁			\Box		80			130		\top	1	П	\Box	\neg	
31	1	\Box	\neg	Π.	.1	\Box		81			131		T			\sqcap	\neg	
32	T						# i	82	\Box	附	132	\sqcap	1	1	П	\sqcap	\dashv	
33							ji:	83		## ** 	133		1	1	П	\sqcap	\dashv	Г
34	1		\top			\sqcap	35 35 35	84			134		T	T		П	\neg	
35	T	П	\top			\Box		85	1-1-1-1-	W	135		T	Τ		一	ヿ	
(36)	T		\top			T	104	86			136		Τ	\top	П	\sqcap	ヿ	
37	T		\top					87			137		1	1	\Box		ヿ	
38	Ι					\Box		(89) (89)			138		T		П	\Box	\neg	
39	T	П				П		(39)		1.2	139		1		П	П	ヿ	
40	T	П	\top			\Box	4	9			140		\top			\sqcap	\dashv	
41							7.,	91			141	\Box	T	Τ			\neg	
42			\top			\prod		92			142		\top	Т	П		╗	
43							of f	93			143	Γ. Γ	1	Τ	П	\Box	ヿ	
44						\prod		94			144		1		П	\Box	\dashv	
45								95			145		T	Т	П	\Box	寸	_
46							A[96		E	146		Т		П		\dashv	
47	I						1741 1741	97			147		T	Т	П	\Box	\neg	
48	I							98			148		\top		П	\sqcap	\dashv	
49	Ţ					П		99			149		T	Τ	П	\sqcap	\dashv	
50	マ					\Box	:4	100 🗸		hiller a	150		1	1		\Box	寸	